```
                    ┌─────────────────────┐
                    │   sysy::ir::Type    │
                    └─────────────────────┘
                              ▲
                              ┊ type
                              ┊
                    ┌─────────────────────┐
                    │   sysy::ir::Value   │
                    └─────────────────────┘
                              ▲
                              │
                              │
                    ┌─────────────────────┐
                    │  sysy::ir::Function │
                    └─────────────────────┘
```